



بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

الحمد لله معز الاسلام بنصره ومذل الشرك بجهده ومصرف الامور
بأمره ومستدرج الكافرين بمكره الذي قدر الايام دولا بعدله
وجعل العافية للمتقين بفضله والصلاة والسلام علي من أعلي
الله منار الاسلام بسيفه وعلي اله وصحبه ومن تبعهم باحسان
الي يوم الدين اما بعد ..



11

دورة أمن الهواتف الذكية

تشفير ملفات اجهزة الاندرويد

فلا ترفع الملفات المملوكة والنصبة
الصادرة عن مؤسسة آفاق الإلكترونية
[Telegram.me/Horizons_lah](https://t.me/Horizons_lah)





{ أولا : تشفير البيانات }

تعتبر عملية التشفير من اساسيات الحماية التي توفر طبقة من الحماية لملفاتك وبياناتك بنظام أندرويد تتوفر خاصية تشفير بيانات الجهاز من صور وملفات مما يجعل من الصعب الوصول الي هذه البيانات بدون الحصول علي مفتاح التشفير

الخطوات :

- تحقق من شحن بطارية الجهاز الي ٨٠٪ او اكثر
- قم بتوصيل الشاحن بالجهاز اثناء عملية التشفير
- اذهب الي الاعدادات ثم الحماية ثم قفل الشاشة وعين كلمة مرور قوية تحتوي علي ارقام وحروف كبيرة وصغيرة ورموز
- اذهب الي الاعدادات ثم الحماية ثم تشفير الجهاز



{ثانيا : تشفير الملفات }

هذه المرحلة هامة جدا للانصار فعلي الاخوة والاخوات تشفير جميع البيانات والملفات الحساسة واخفائها عن أعين الآخرين فقد تتعرض الي مdahمة او تفتيش



SECRECY

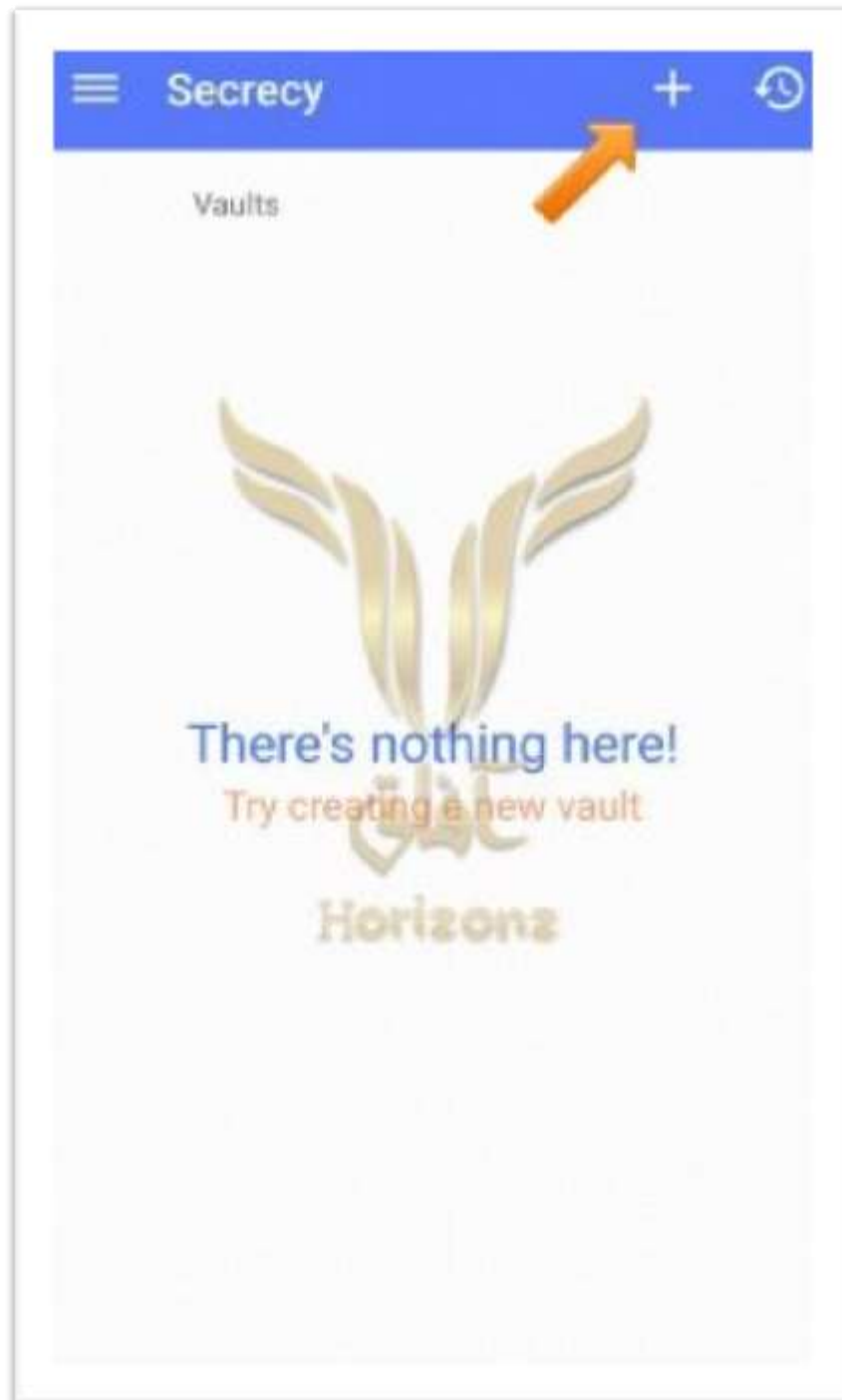
تطبيق مفتوح المصدر يشفر الملفات والصور بخوارزمية AES-256 ويخفيها من الجهاز مما يحافظ علي خصوصيتك ويمنع التطبيقات من الوصول لتلك البيانات او الملفات

للتحميل من F-Droid [اضغط هنا](#)

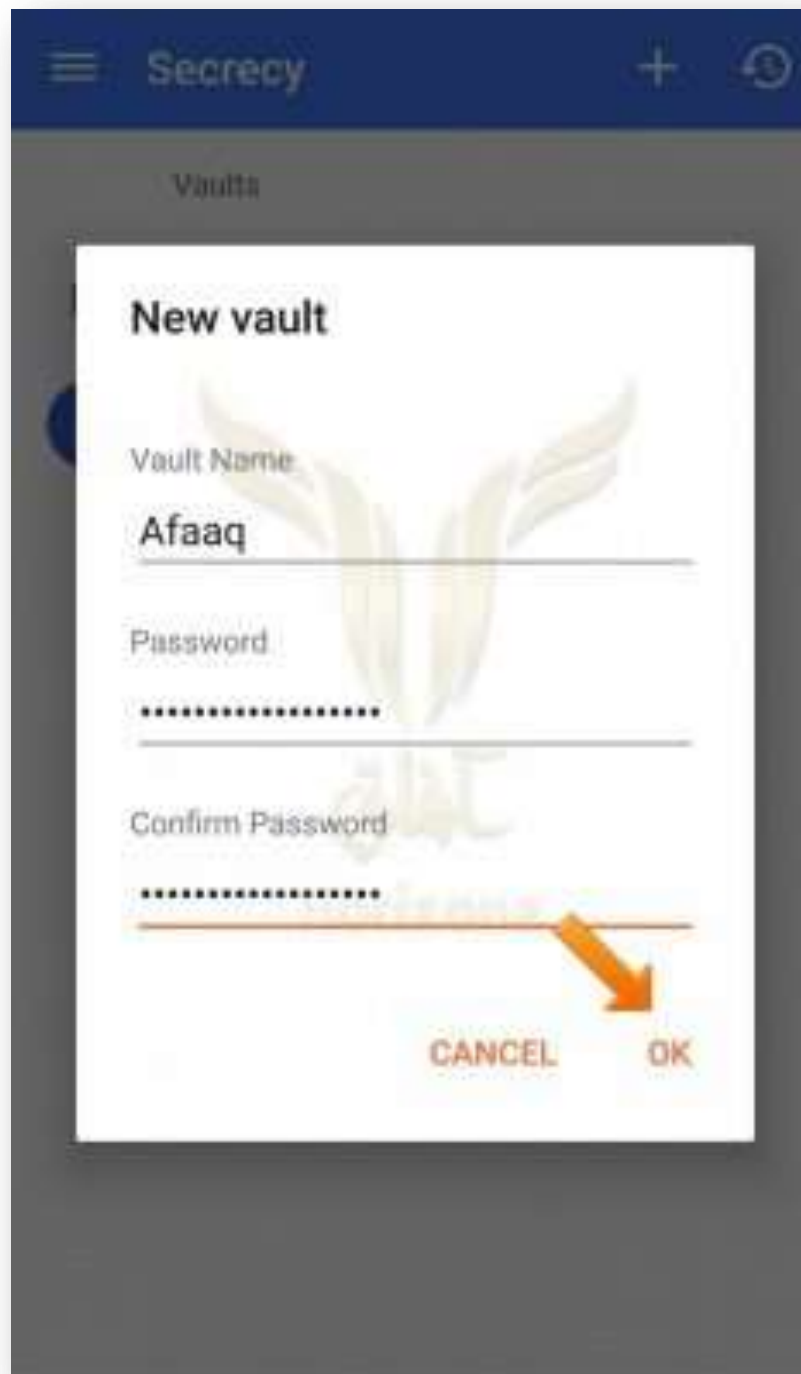
<https://f-droid.org/repository/browse/?fdid=com.doplgangr.securecy>

للتحميل من Google Play

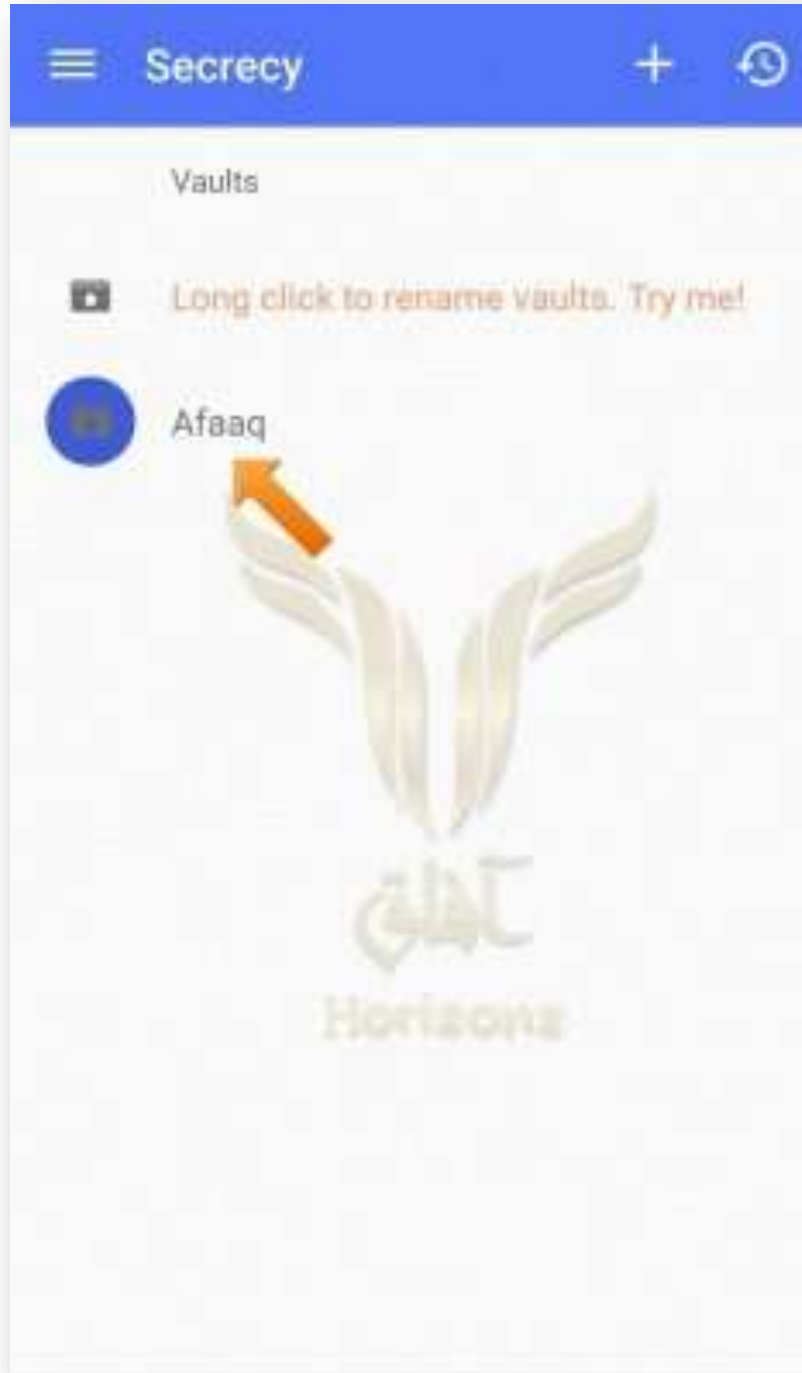
• **إضغط علي المكان المشار اليه في الصورة لإنشاء مجلد مشفر**
واضافة الملفات والصور اليه



• قم بتعيين اسم المجلد وكلمة مرور قوية تحتوي علي ارقام وحروف صغيرة وكبيرة ورموز



• اضغط علي المجلد واكتب كلمة المرور



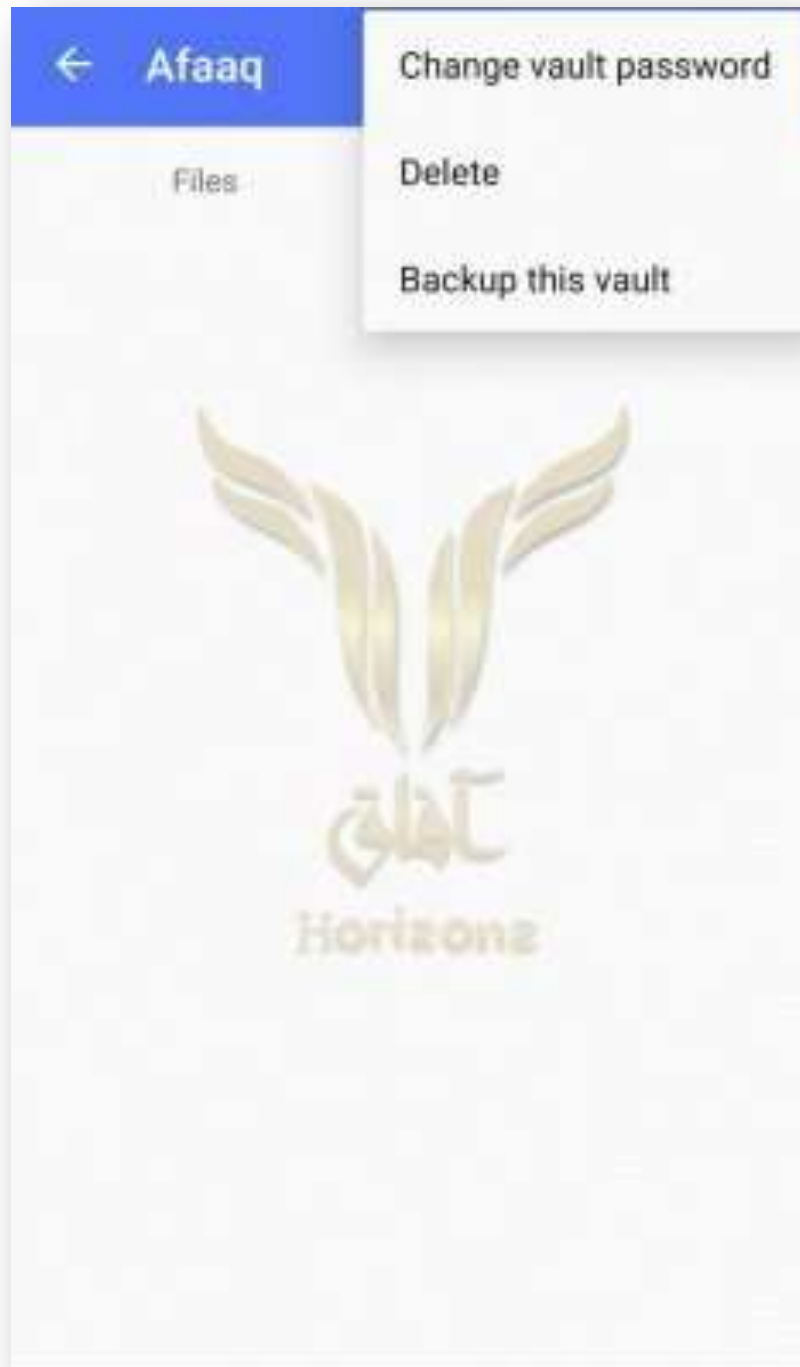
- اضغط علي المكان المشار اليه في الصورة لاضافة الملفات من الاستديو او بطاقة الذاكرة



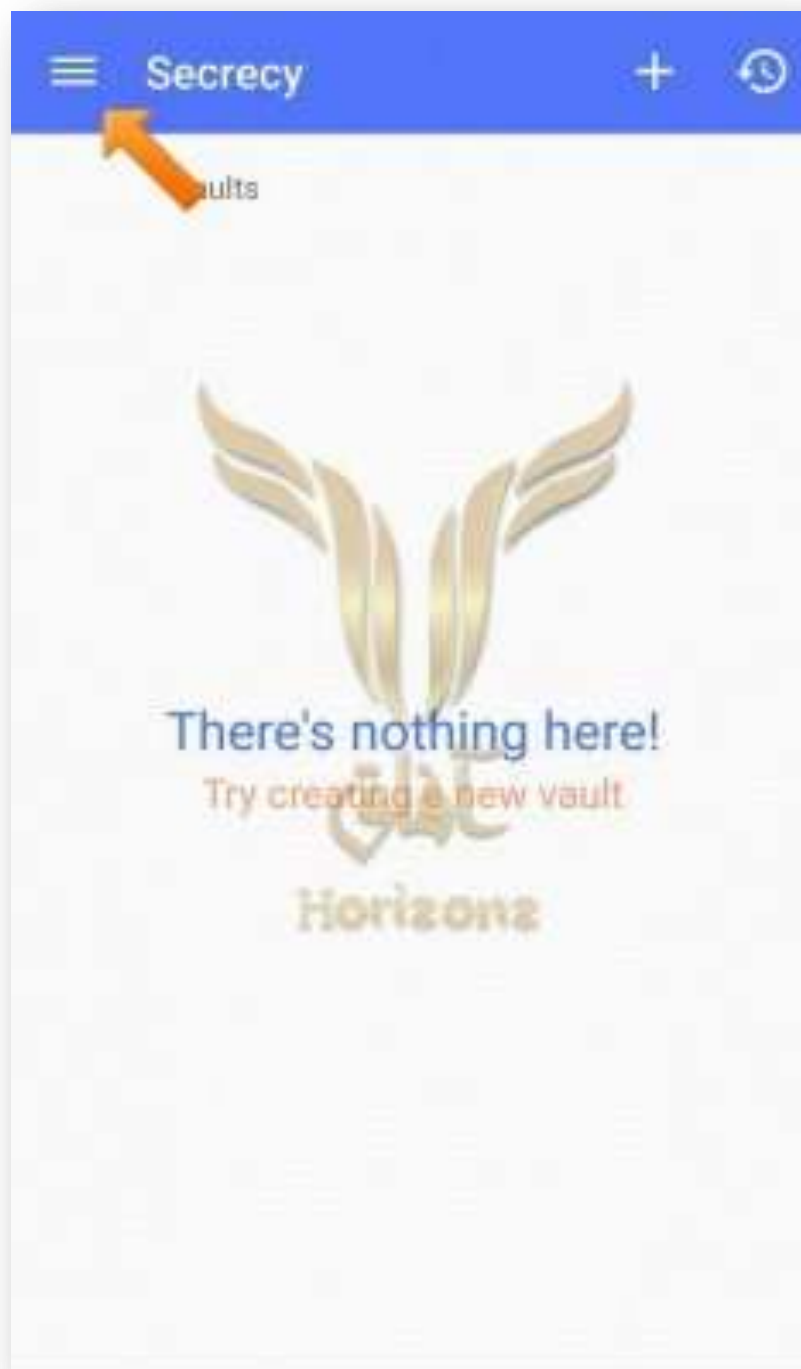
• **Change Vault Password** || لتغيير كلمة مرور المجلد

• **Delete** || لحذف المجلد

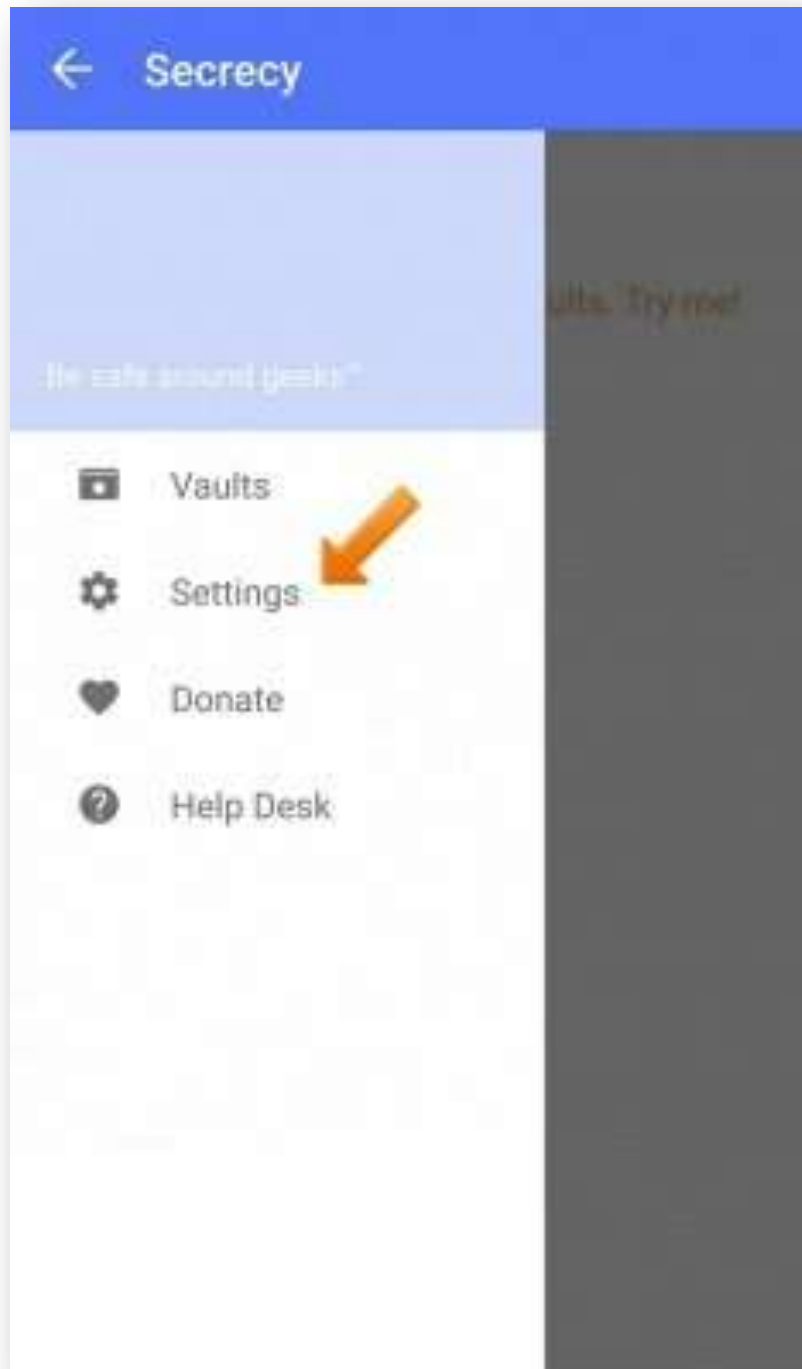
• **Backup this Vault** || لآخذ نسخة احتياطية من المجلد



• اضغط بالمكان الموضح في الصورة التالية للذهاب الي اعدادات التطبيق



• اضغط علي Settings



• Stealth Mode || خاصية لاختفاء التطبيق من بين التطبيقات

المثبتة لكن يجب التبرع للمطورين اولا لاستخدامها

• Maximal image Size || اقصى حجم للصور المشفرة

• Vault location || مكان المجلد

• **Move all vaults** || لنقل جميع المجلدات الي بطاقة الذاكرة الخارجية

• **قم بتعطيل Send Usage Analytics** لمنع ارسال بيانات جهازك الي مطوري التطبيق





[تشفير الملفات بتطبيق EDS]

EDS برنامج خاص بتشفير الملفات علي اجهزة **اندرويد** واعتبره الافضل في تشفير الملفات لاجهزة **اندرويد** .. البرنامج له نسختين، نسخة مجانية يمكنك تحميلها من هنا ونسخة مدفوعة تحتوي علي العديد من خوارزميات التشفير

فكرة عمل التطبيق : انشاء مجلد مشفر لا يمكن فتحه الا من خلال البرنامج بكلمة مرور تقوم بتعيينها ومن ثم تضع به الملفات المراد تشفيرها

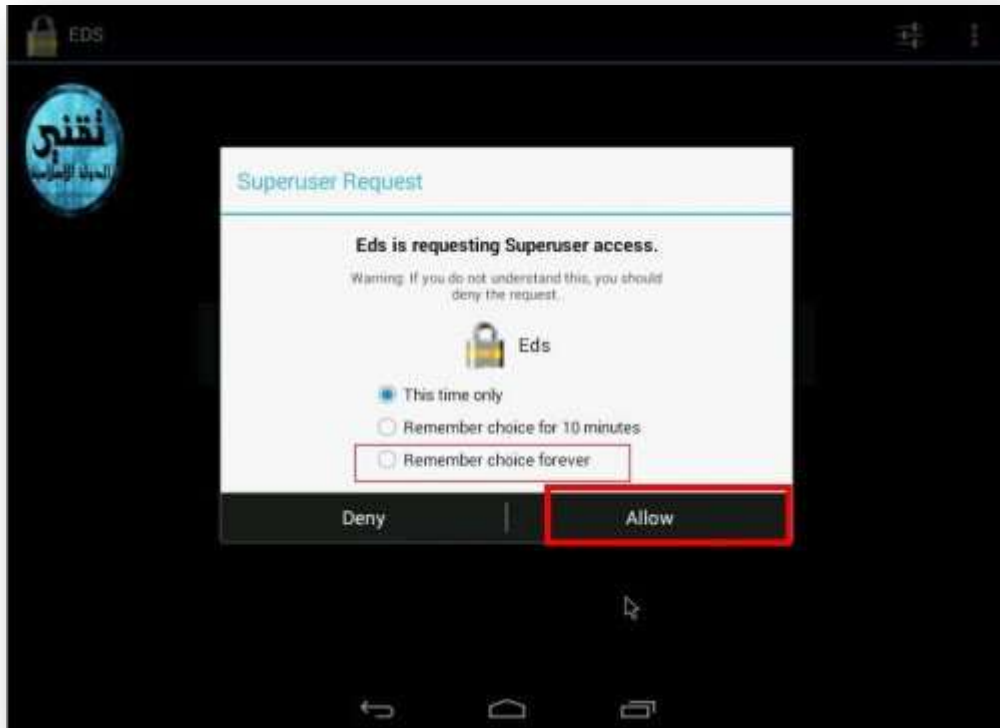
--==--==--==--==--==--==--==--==--

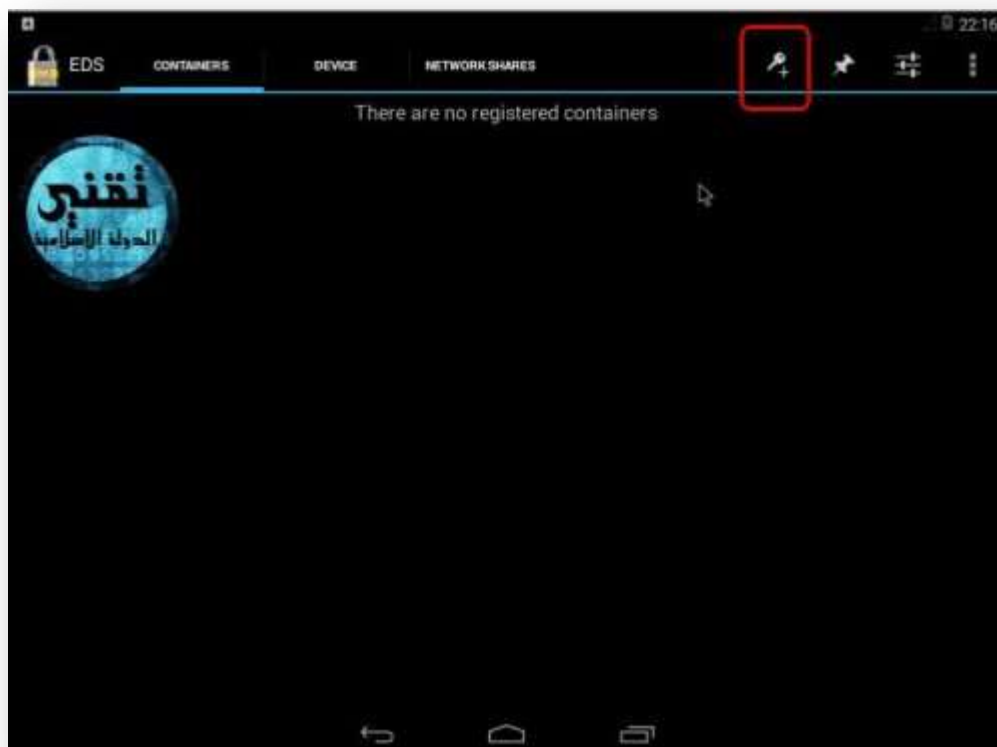
◆ المرحلة الاولى ◆

=====

طريقة انشاء مجلد مشفر لنقل الملفات السرية او المواد الجهادية داخله

بعد تحميل التطبيق افتحه وامنحه صلاحية الروت

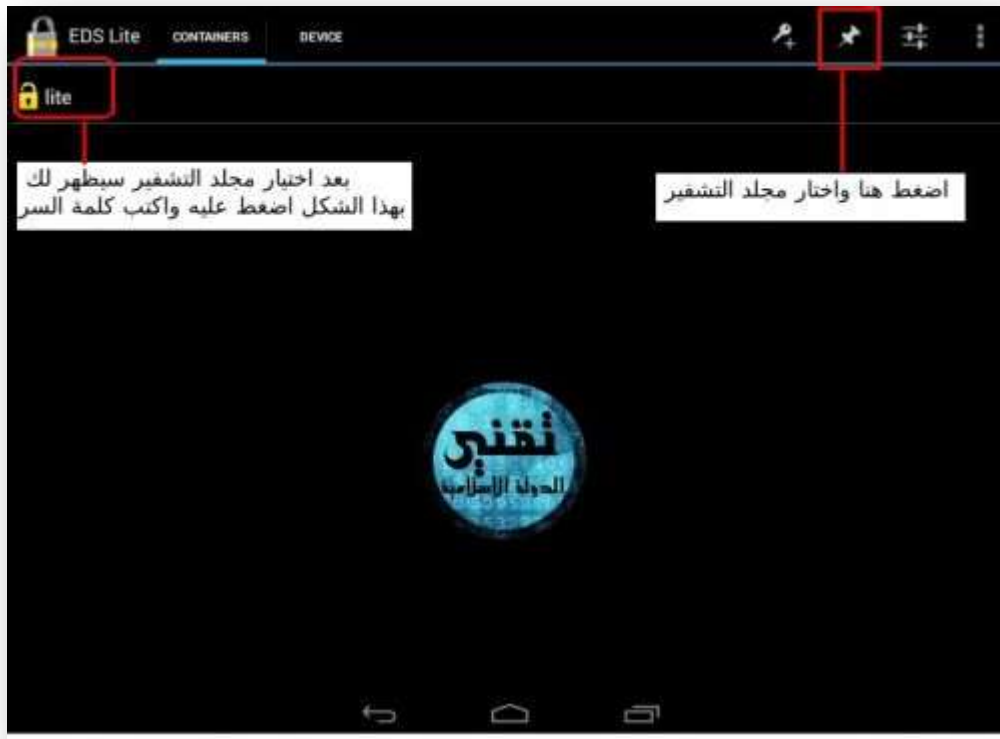






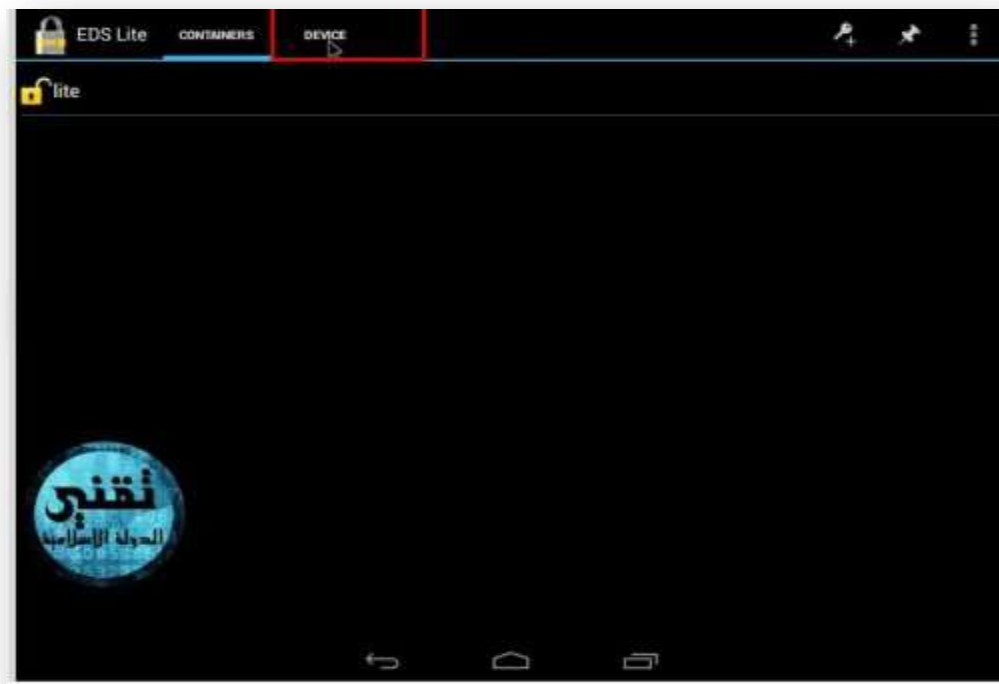
المرحلة الثانية

نقل الملفات وتشفيرها

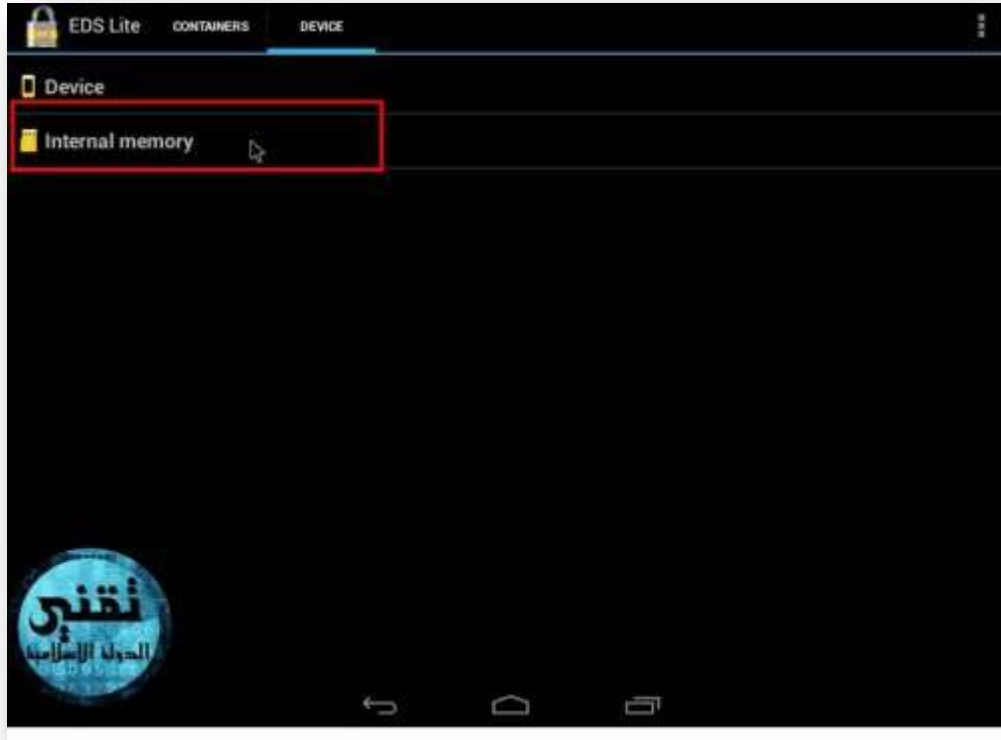




**اضغط علي الشكل الموضح بالصورة لاضافة ملف داخل مجلد التشفير
وتابع الطريقة**



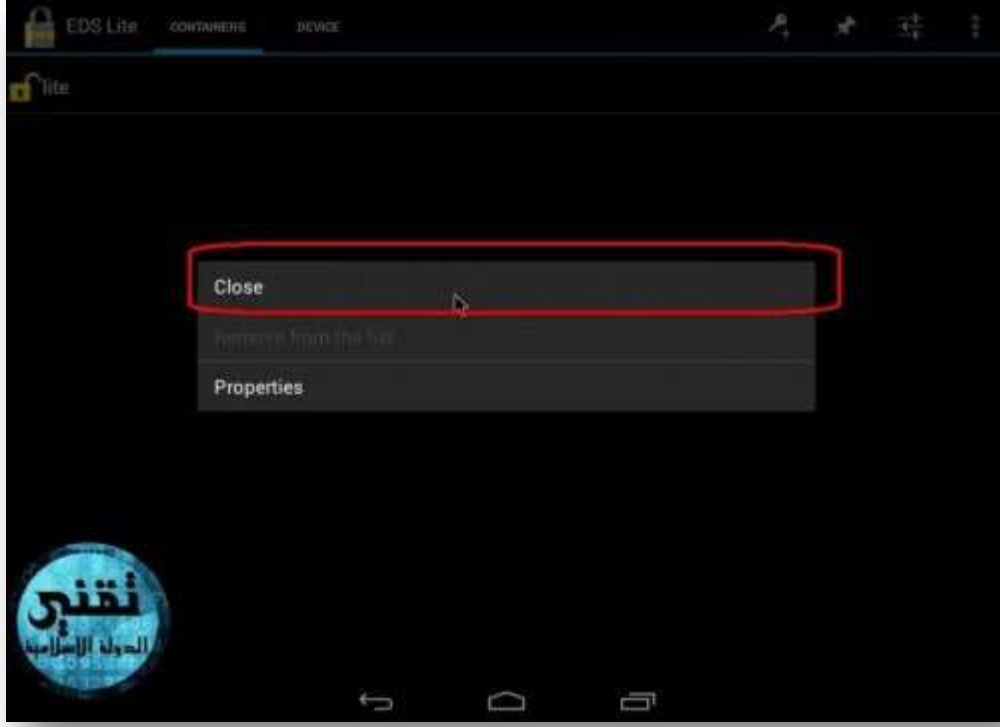
عند الضغط علي هذا الخيار في الصورة التالية ستظهر لك الملفات الموجودة علي ذاكرة الهاتف



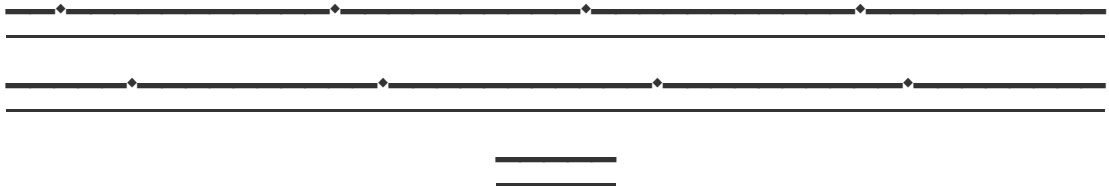


بعد اختيار التطبيق سيفتح لك مجلد التشفير وبه خيار لصق اضغط عليه وهكذا يتم نسخ ملفاتك الي مجلد التشفير

لاغلاق مجلد التشفير افتح التطبيق واضغط ضغطة مطولة علي مجلد التشفير وسيظهر لك خيار اغلاق كما بالصورة التالية



واخر دعوانا ان الحمد لله رب العالمين
لا تنسوننا من صالح دعائكم





للدعم الفني تواصل معنا على



| **SR444TAW**



| [Tech Support](#)